



LCIE

LICENCE



CONDUITS ET PROFILES

LCIE N° : NF004_1121

Titulaire :
License Holder:

LEGRAND FRANCE SILLE LE GUILLAUME
80 ROUTE D'EVRON; 72140 SILLE LE GUILLAUME
France

Site de fabrication :
Factory:

LEGRAND FRANCE SILLE LE GUILLAUME (N°0212AP)
80 ROUTE D'EVRON ; 72140 SILLE LE GUILLAUME
France

LEGRAND FRANCE Lorraine (0603CO)
89 Chemin de Montrichard BP N° 89 ; 54704 PONT A MOUSSON
CEDEX
France

Produit :
Product:

Systèmes de conduits pour la gestion du câblage - Conduits rigides
Conduit systems for cable management - Rigid conduit

Marque commerciale (s'il y a lieu) :
Trade mark (if any):

LEGRAND

Modèle, type, référence :
Model, type, reference:

IRL 4554

Caractéristiques principales :
Main characteristics:

Dimensions/size : 16, 20, 25, 32, 40, 50 , 63

Informations complémentaires :
Additional information:

/

Le produit est conforme à :
The product is in conformity with:

EN 61386-1:2008 +A1:2019
EN 61386-21:2004+A11:2011

Documents pris en compte :
Relevant documents:

TR n° LCIE n° 4456030, 38900020010, 60050610-551236F

Annule et remplace (s'il y a lieu) :
Cancels and replaces (if necessary):

La licence / *License* NF004_1017 du/of 19/07/2018. Changement de titulaire, ajout d'un site de fabrication et mise à jour normative

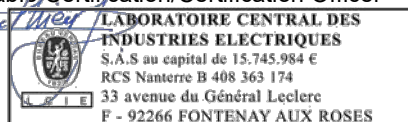
En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision notified by LCIE mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

Fontenay-aux-Roses, 07/02/2022

Date de fin de validité / Expiry date:

Julien GAUTHIER
Responsable Certification/Certification Officer



La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée.
The present license is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.



Accréditation
N° 5-0014
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

LCIE
Laboratoire Central des Industries Electriques
Une société de Bureau Veritas

33 Avenue du Général Leclerc
92260 Fontenay-aux-Roses
FRANCE

WWW.LCIE.FR

Annexe de la licence / Annex of license NF004_1121

DIMENSIONS / SIZES

Taille / nominal size (mm)	16	20	25	32	40	50	63
Ø Intérieur mini / mini inside Ø (mm)	11,5	15,7	20,4	27,1	34,8	43,6	56,7
Couleur / color	Noir / <i>black</i>						
Accessoires / accessoires	Manchons / <i>sleeves</i> Cintre / <i>bend</i>						
Marquage / marking	603 LEGRAND						

CARACTERISTIQUES NOMINALES ET PRINCIPALES / RATING AND PRINCIPAL CHARACTERISTICS

Classification	45541240-010
Matériau <i>Material</i>	Non métallique <i>Non-metallic</i>
Filetage <i>Threaded entries</i>	Non <i>no</i>
Désassemblage <i>Dismounting</i>	Oui <i>Yes</i>
Résistance à l'écrasement <i>Resistance to compression</i>	Elevée <i>Very heavy</i>
Résistance aux chocs <i>Resistance to impact</i>	Très élevée <i>Very heavy</i>
Température minimum <i>Lower temperature</i>	-45°C
Température maximum <i>Upper temperature</i>	120°C
Résistance à la flexion <i>Resistance to bending</i>	Rigide <i>Rigide</i>
Propriétés électriques <i>Electrical characteristics</i>	Avec des caractéristiques de continuité électrique <i>With electrical continuity characteristics</i>
Pénétration des corps solides <i>Solid objects ingress</i>	IP4X
Pénétration de l'eau <i>Water ingress</i>	IPX0
Résistance à la traction <i>Tensile strength</i>	Non déclarée <i>None declared</i>
Propagation de la flamme <i>Flame propagation</i>	Non –propagateur de flamme <i>Non-flame propagating</i>
Résistance à la charge suspendue <i>Suspended load capacity</i>	Non déclarée <i>None declared</i>
Marquage <i>Marking</i>	Jet d'encre <i>Ink jet</i>